

SIP サーバ利用時の MediaPoint IP2 の設定について

MediaPoint IP2 は SIP プロトコルに対応しております。

SIP サーバを使用したシステムにおいて、MediaPoint IP2 を使用する場合は設定方法をご説明します。

SIP [Session Initiation Protocol] について

インターネット上で、音声通話やテレビ会議など動画による通信を目的に開発された通信セッションの制御を行うプロトコルです。

現在、IP 電話で多く使用されています。

IP ネットワーク上で通信を行う場合、SIP プロキシサーバ、登録サーバ、リダイレクトサーバを総称して SIPサーバ と呼びます。

1 . 事前準備

1 . 1 SIP サーバの情報

SIP サーバを使用したテレビ会議システムで運用する前に以下の情報が必要となります。予め、システムまたは、ネットワーク管理者に確認して下さい。

確認項目

- ・ SIP サーバの情報
 - SIP サーバの IP アドレス、または URL
 - 認証が必要な場合
 - ID
 - Password
 - ドメイン
- ・ 接続する MediaPoint IP2 に割り当てられる IP 電話番号

1 . 2 MediaPoint IP2 の準備

SIP サーバと接続するには、予めネットワーク設定が必要となります。

システムまたは、ネットワーク管理者に MediaPoint IP2 の IP アドレス等の情報を確認して下さい。

取扱説明書 P3-7 ネットワーク設定の IP ネットワーク設定を参照の上、IP アドレス等を入力します。

2 . MediaPoint IP2 に SIP サーバの登録を行う

SIP サーバの登録を行うには、

取扱説明書 P3-10 通信モードの設定を参照の上「ISDN + IP(SIP)」または「IP(SIP)」に設定して下さい。

以降で、事前に確認した SIP サーバの情報を設定します。

例)

- ・ SIP サーバの情報
 - IP アドレス : 192.168.0.1
 - アカウント : NECE
 - パスワード : 123456
 - サーバドメイン : sipsv.com

- ・ 接続する MediaPoint IP2 の IP 電話番号
 - IP 電話番号 : 5648

登録を行う際の入力方法に関しては、取扱説明書 詳細編 P23 SIP プロキシサーバの情報設定を参照して下さい。

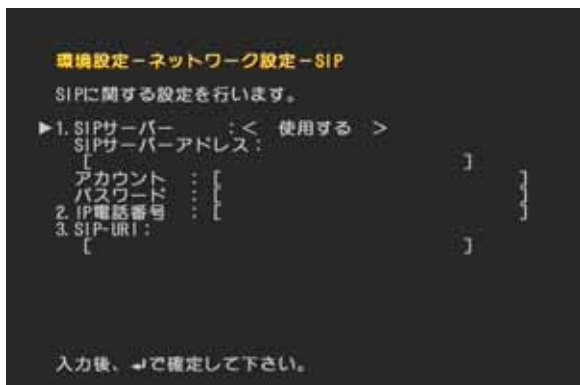
1. メインメニュー画面から「環境設定」 - 「ネットワーク設定」を選択します。



2. ネットワーク設定の SIP を選択すると、SIP 設定画面が表示されます。



- 「1.SIP サーバー」を<使用する>に設定し、SIP サーバーアドレス・アカウント・パスワードを入力します。



SIP サーバの IP アドレスを設定します。
「192.168.0.1」を入力。

取得しているアカウントを入力します。
「NECE」を入力。

取得しているパスワードを入力します。
「123456」を入力。


SIP サーバの情報として、IP アドレスを取得している場合には、IP アドレスを入力します。
URL を取得している場合には、URL を入力します。

- 「2.IP 電話番号」を選択し、IP 電話番号を入力します。
数字キーにて入力

取得している IP 電話番号を入力します。
「5648」を入力。

- 「3.SIP-URI」を選択し、SIP-URI 情報を入力します。

取得している IP 電話番号とドメイン情報を以下のように入力します。
「5648@sipsv.com」を入力。

- すべての入力を終了した時点で、 ボタンを押下してください。
SIP 機能の設定は完了です。

3. 登録の確認を行う

登録状態の確認を行うには、メインメニュー表示状態で、右側に「IP-T: IP 電話番号」が表示されているか確認してください。番号が表示されているときは、SIP サーバに登録ができています。

この部分をチェックすることで、登録状態が確認できます。

登録が完了すると

「IP-T:5648」とIP電話番号が表示されます。

しばらく時間が経過しても、「IP-T:IP電話番号」が表示されない場合、SIP設定に誤りがあるか、取得しているSIPサーバの情報に誤りがあります。

再度、確認して下さい。

以上で SIP サーバの登録は終了です。